

**ANALISIS EFISIENSI PERTAMBAHAN INVESTASI  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2000 - 2013**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-syarat Guna Memperoleh Gelar  
Serjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Di susun oleh:**

**MIFTAKHUL SALEH**  
**B300 090 037**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2014**

## HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini telah membaca skripsi dengan judul:  
**ANALISIS EFISIENSI PERTAMBAHAN INVESTASI PROVINSI JAWA  
TENGAH TAHUN 2000 - 2013**

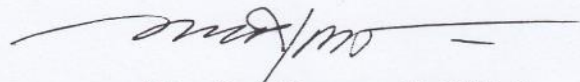
yang ditulis oleh :

**MIFTAKHUL SALEH**  
**B 300 090 037**

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat  
untuk diterima.

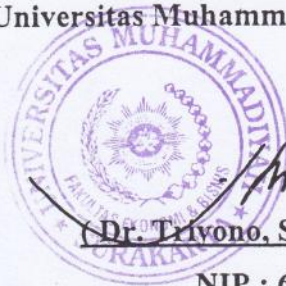
Surakarta, 10 Juli 2014

Pembimbing

  
( Dr., Drs. Daryono S., MEc.)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Dr. Triyono, S.E., M.Si. )

NIP : 642



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasura Telp (0271) 717417 Surakarta - 57102

### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Miftakhul Saleh

NIM : B300090037

Jurusan : Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan

Judul Skripsi : ANALISIS EFISIENSI PERTAMBAHAN INVESTASI  
PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2000-2013.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan – kutipan dan ringkasan – ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 10 Juli 2014

Yang membuat pernyataan,

MIFTAKHUL SALEH

### **Motto**

*"Hidup itu menantang, jika dalam hidup tidak ada sebuah tantangan dan perlawanan, maka sebenarnya mereka itu tidak hidup yang sebenarnya. Tantangan membuat manusia lebih berani dan pandai, tantangan membuat manusia bisa berfikir obyektif dan rasional"*

*Orang-orang yang kurang akalnya di antara manusia akan berkata, apakah memalingkan mereka dari kiblatnya (Baitul Maqdis) yang dahulu telah mereka berkiblat kepadanya, katakanlah: Kepunyaan Allah timur dan barat. Dia Menebarkan petunjuk kepada siapa yang dikehendakinya jalan yang lurus.*

**(Al-Baqarah 142)**

*Pencobaan-pencobaan yang kamu alami ialah pencobaan-pencobaan biasa, yang tidak melebihi kekuatan manusia. Sebab Allah setia dan karena itu Ia tidak akan membiarkan kamu dicobai melampaui kekuatanmu. Pada waktu kamu dicobai Ia akan memberikan kepadamu jalan keluar, sehingga kamu dapat menanggunya.*

**(1 Korintus 10:13)**

Menurut strategi dasar ekonomi Indonesia, maka dalam *tahap pertama* kita harus menciptakan susunan ekonomi yang bersifat nasional dan demokratis, yang bersih dari sisa-sisa imperialisme dan bersih dari sisa-sisa feodalisme. Tahap pertama adalah persiapan untuk tahap kedua, yaitu tahap ekonomi Sosialis Indonesia, ekonomi tanpa penghisapan manusia oleh manusia, tanpa "*exploitation de l'homme par l'homme*".

**(Ir Soekarno)**

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segala kebanggaan dan keleluasaan, saya sampaikan atas karya kecil ini untuk:

- Kedua Orang tua, Bapak dan ibu yang telah memberikan restu dan kepercayaan sepenuhnya kepadaku.
- Adik-adikku Akhus dan Kutrek yang semoga kelak menjadi orang hebat, melebihiku.
- Sahabat-sahabatku dan kawan seperjuangan di IPM Jawa Tengah, Seno selaku Jenderal, iMut, selaku pencetak model manusia yang akan di unggulkan, dan Dinda, Fika, Wawan (calon ketua) keep Fight, 2015 menanti mu untuk berkiprah.
- Sahabat-sahabatku dan kawan seperjuangan dimanapun Kawan Berada
- Kagem Pak Daryono, matur nuwun atas bimbingannya selama nggarap Skripsi.
- Almamater yang menjadi Icon ketika Demo.

## ABSTRAKSI

Pertumbuhan ekonomi di provinsi Jawa Tengah mengalami fluktuasi, penurunan dan kenaikan tiap tahunnya dapat dipengaruhi oleh tingkat penyerapan investasi baik Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) ataupun dengan Penanaman Modal Asing (PMA), serta berpengaruh terhadap *output* pertahun di Jawa Tengah. Dengan ini setelah melihat besaran icor yang menjadi acuan atas tingkat efisiensi penyerapan investasi masih terbilang bisa maksimal. Memang tingkat investasi maksimal dalam penyerapan kepada sektor penentu PDRB di Jawa Tengah. Dimana penyerapan investasi terserap disektor industri dan pertambangan (*meaning*) yang dominan menjadi minat dari investasi.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis besarnya pengaruh dari kebijakan masuknya investasi di Jawa Tengah, sebagai daya minat keberadaan datangnya PMA dan PMDN sebagai penyokong jalannya produksi di Jawa Tengah. Serta untuk mengetahui bagaimana keefisienan dari masuknya investasi tersebut terhadap keberlangsungan sektor di Jawa Tengah, yang terhitung mulai tahun 2000-2013, dengan menggunakan metode ICOR sebagai alat ukur tingkat efisiensi masuknya modal di Jawa Tengah, sebagai acuan ketika icor tinggi maka nilai variable pertumbuhan ekonomi akan menjadi rendah. Dalam perhitungan ICOR ketika Dan untuk mengetahui pengaruh *ICOR* terhadap efisiensi perekonomian Jawa Tengah digunakan analisis penelitian data *Time Series*.

Hasil estimasi yang diperoleh menunjukkan bahwa variabel Investasi (PMA dan PMDN) berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi yang dimana dilihat melalui PDRB provinsi Jawa Tengah.

Kata kunci : pertumbuhan ekonomi, ICOR, PMA, PMDN dan PDRB.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Kami Panjatkan Kepada Tuhan semesta alam dan penguasa kehidupan makhluknya, yang memberikan pencerahan dalam berfikir kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “**Analisis Efisiensi Pertambahan Investasi Provinsi Jawa Tengah tahun 2000-2013**”.

Skripsi ini disusun dengan maksud untuk memenuhi salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan program pendidikan strata 1 pada Fakultas Ekonomi Univesitas Muhammadiyah Surakarta. Selama penyusunan skripsi ini telah banyak menerima bantuan dari berbagai pihak, untuk itu tidak lupa penulis ucapakan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta
2. Dr. Triyono M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta
3. Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, MSi., selaku ketua program studi Ekonomi Pembangunan sekaligus pembimbing skripsi.
4. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ekonomi terkhusus Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah sudi berbagi ilmu pengetahuan kepada penulis selama masa studi.
5. Bapakku Rohman S.A. dan Ibuku Nur Fajriyah. yang telah berjasa dalam hidupku, terima kasih atas kasih sayang dan segala perhatiannya serta restu

untuk melanjutkan pendidikan. Do'a dan kepercayaan kalian padaku adalah yang terpenting dalam perjalananku selama ini.

6. Para adikku Akhus yang akan menjadi seniman, dan Fantri teruslah berkarya dengan yang kau bisa.
7. Teman angkatan 2009 yang sudah menjadi teman belajar yang baik dan menyenangkan, suka duka kita lalui bersama
8. Teman-teman PW IPM Jateng, PD IPM Wonosobo 2008-2010, IMM Moh.Hatta FE UMS 2010, HIMEPA (Himpunan Mahasiswa Ekonomi Pembangunan), dan teman-teman kader Muhammadiyah UMS, bersama kalian aku belajar yang tak ku temukan di balik Ruang Kotak kuliah.
9. Di BEM UMS, Pak Pres Soleh, dan Wapres Wahyudi, ayo revolusi dilanjutkan, Kodar tukang adu Jotos tetap *fight*.
10. Kawan Kawan Senior, Udin, Kang Agus, Hani, dkk ayo wes berkarya dewed dewe, saling bersaing.
11. Masih banyak pihak yang tak dapat dituliskan satu per satu.

Atas karya skripsi ini masih jauh dari sempurna, sehingga kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat penulis butuhkan.

Surakarta, 10 Juli 2014  
Penulis

MIFTAKHUL SALEH



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRAKSI .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Sistematika Penulisan .....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	10
A. Pengertian Investasi .....	10
B. Pengertian Efisiensi .....	14
C. Teori Pertumbuhan Ekonomi .....	16
1. Pengertian Pertumbuhan Ekonomi .....	16

2. Teori Pertumbuhan Ekonomi Klasik .....	19
3. Teori Pertumbuhan Ekonomi Modern .....	22
D. Teori Dependensia.....	25
E. Incremental Output Ratio .....	32
F. Hubungan Efisiensi, ICOR dengan Pertumbuhan Ekonomi .....	34
G. Penelitian Terdahulu .....	36
H. Kerangka Pemikiran .....	39
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	40
A. Jenis penelitian .....	40
B. Jenis dan Sumber Data .....	40
C. Metode Pengumpulan Data .....	40
D. Model Penelitian .....	40
E. Metode Analisis Data	
1. Analisis regres Model Lengkap .....	43
2. Analisis Kebijakan Pendukung Masuknya Investasi .....	45
F. Devinisi Operasional Variabel .....	46
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN .....	47
A. Deskripsi Data dan Penelitian .....	47
1. Gambaran Wilayah .....	47
2. Kependudukan dan Tenaga Kerja .....	49
3. Infrastruktur.....	52
4. Perekonomian Daerah .....	56
5. Potensi Investasi Provinsi Jawa Tengah .....	59

B. Hasil Analisis Data .....	61
1. Regras Model Lengkap .....	61
2. Pendapatan Perkapita .....	62
3. Kondisi Investasi .....	63
4. Efisiensi Investasi Provinsi Jawa Tengah .....	69
5. Proses Masuknya Investasi di Jawa tengah.....	75
BAB V PENUTUP .....	79
A. Kesimpulan .....	79
B. Saran .....	80
DAFTAR PUSTAKA .....	81
LAMPIRAN .....	84

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	PDRB provinsi Jawa Tengah Atas Harga Konstan tahun 2008-2013 .....	4
Tabel 1.2	Perkembangan Nilai Investasi PMA dan PMDN Provinsi Jawa Tengah Tahun 2000-2013 .....	6
Tabel 2.1	Tabel Pola Pementukan investasi .....	15
Table 2.2	pertumbuhan ICOR di Indonesia tahun 2008-2010 .....	33
Table 2.3	Hasil Penelitian Terdahulu .....	36
Tabel 4.1	Pembagian Wilayah secara administrasi Kabupaten / Kota...	49
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Jawa Tengah Menurut Kabupaten Kota dan Jenis Kelamin .....	51
Tabel 4.3	Angkatan Pendidikan Kerja di Jawa Tegah Menurut Pendidikan dan Jenis Kelamin .....	52
Tabel 4.4	Panjang Jalan Nasional, Propinsi, dan Kabupaten Kota Menurut Kabupaten Kota.....	53
Tabel 4.5	Angkutan Sungai, Danau dan Perairan di Jawa Tengah .....	54
Tabel 4.6	Banyaknya Penumpang Melalui Bandara Surakarta .....	54
Tabel 4.7	Banyaknya Muatan Melalui Bandara Surakarta.....	54
Tabel 4.8	Transportasi Laut dan Nama Pelabuhan.....	55
Tabel 4.9	PDRB Jawa Tegah atas harga Konstan 2006-2010.....	56
Tabel 4.10	Inflasi Jawa Tengah 2006-2010.....	56
Tabel 4.11	Upah minimum Regional .....	57
Tabel 4.12	Hasil Uji Regres Model Lengkap .....	59

Tabel 4.13	Laju Pertumbuhan PDRB 2008-2010.....	60
Tabel 4.14	Pendapatan Perkapita Jawa Tengah dan Indonesia 2003- 2012 .....	61
Table 4.15	Investasi PMDN danPMA 2000-2013.....	63
Table 4.16	ICOR 2000-2012 .....	68
Table 4.17	ICOR Kumulatif 2000-2012.....	72

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kurva Output dan Tenaga Kerja .....	23
Gambar 2.2	Pengaruh Teknologi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi .....	34
Gambar 2.3	Kerangka Pemikiran .....	39
Gambar 4.1	Grafik PMA 2000-2013.....	64
Gambar 4.2	Grafik PMDN 2000-2013.....	65